

PS-D250超压排气活门

产品名称	PS-D250超压排气活门
公司名称	深圳市艾瑞阀门有限公司
价格	300.00/个
规格参数	品牌:艾瑞人防 型号:PS型 规格:250
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民治东泉新村34栋802室
联系电话	0755-28192533 13537550155

产品详情

PS-D250超压排气活门

一、用途

PS-D250超压排气活门主要用于防护工程的排风口部。采用本装置，可直接代替由原普通防爆波活门和自动排气消波活气和自动排气阀门组成的排气消夜系统，也可单独作超压排气阀门使用，是现代防护工程中不可缺少的防护设备。

二、超压排气活门同时具有两种功能：

- 1、借其内外空气压力差自动启闭活门以保证工程内部的通风良好。
- 2、在爆炸冲击波到来时，活门瞬间自动关闭，起到防爆波作用。

三、主要技术参数

型号	消波率	排风量 (m ³ /h)	抗冲击波正压 (Mpa)	启动压力 (Pa)	局部阻力系数	附注
PS-D250	90%	800	0.3	30-50可连续调节	< 4.87	适用于5级或5级以下人防工程
PS-D300		1000				

注：经测试排风量FCH/FCS250为1250m³/h，FCH/FCS300为2300m³/h；抗冲击波正压力FCH/FCS250为0.37Mpa，FCH/FCS300为0.35Mpa

- 1、工作状态抗冲击波：正压力0.3-0.6Mpa，负压力0.03Mpa
 2、消波率：大于90%
 3、局部阻力系数：小于0.3
 4、漏气量：正面超压100Pa时，漏气量不大于0.5升/分
 5、开启压力：2.7Pa微动，49.5Pa全开
 6、耐腐蚀

四、外形及安装尺寸

型号	D	D1	D2	A	H	L1	L2	S	重量
PS250	250	460	290	465	590	由土建	150	6	14
PS300	300	520	370	488	660	设计确定	8	18	

注：本系列超压排气活门不带连接管，若用户需要可另行订购

五、施工安装要点

- 1、土建施工时应按图中尺寸将穿墙管位置固定正确，穿墙管要求水平、上下两个螺丝孔心连线与地面垂直，并与周围钢筋焊牢。
- 2、安装后应使杠杆成铅垂状态，当阀盖打开到位置时，其外侧应均匀靠在限位圈上。
- 3、安装后阀盖应开关灵活，重锤应根据工程设计超压值放在在杠杆圆长孔的相应凹槽上。